

# 《种子检验技术》

## 图书基本信息

书名：《种子检验技术》

13位ISBN编号：9787561837955

10位ISBN编号：756183795X

出版时间：2011-1

出版社：天津大学出版社

作者：屈长荣 编

页数：263

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《种子检验技术》

## 内容概要

《种子检验技术》由国家示范性高职院校教材建设专项资金资助编写。《种子检验技术》根据我国高职院校种子生产与经营等植物生产类专业的建设和发展要求编写而成，以我国最新种子检验规程为核心，吸取国内外最新研究成果和检验技术，同时借鉴国内本科院校最新的种子检验教材成果，突出实践，能够更好地适应高职院校培养种子产业一线高技能应用型人才的发展需求。

# 《种子检验技术》

## 书籍目录

第一章 种子检验与质量控制 第一节 种子检验的含义、目的 第二节 种子质量的概念和分级标准 第三节 种子检验的发展史 第四节 种子检验的内容、程序和质量控制第二章 种子扦样 第一节 扦样概述 第二节 扦样器和分样器 第三节 扦样方法 第四节 混合样品的配制和送验样品 第五节 多容器种子批的异质性测定 实训 种子扦样技术第三章 种子净度分析 第一节 净度分析概述 第二节 净种子、其他植物种子和杂质组分划分规则与主要作物净种子定义 / 第三节 种子净度分析方法 第四节 其他植物种子数目测定 实训 种子净度测定第四章 种子发芽试验 第一节 发芽试验概述 第二节 发芽试验设备和用品、化学试剂 第三节 发芽条件及其调控 第四节 发芽试验程序 第五节 幼苗鉴定 第六节 包衣种子发芽试验 实训 种子发芽试验技术第五章 种子生活力测定 第一节 种子生活力的概念和测定意义 第二节 种子生活力四唑测定 第三节 种子生活力的其他测定方法 实训 种子生活力四唑测定第六章 种子活力测定 第一节 种子活力概述 第二节 种子活力测定方法的分类、要求与选用的原则和要求 第三节 种子活力测定的方法 实训一 加速老化法种子活力测定技术 实训二 电导率法种子活力测定技术第七章 品种真实性和纯度室内鉴定 第一节 品种纯度室内鉴定概述 第二节 品种纯度的形态鉴定 第三节 品种纯度的快速鉴定 第四节 品种纯度的电泳鉴定 第五节 品种纯度的分子鉴定技术 实训一 超薄层等聚焦电泳鉴定玉米杂种纯度和鉴定品种 实训二 种子纯度的分子鉴定第八章 品种真实性和纯度田间检验 第一节 田间检验概述 第二节 田间检验项目与检验时期 第三节 种子田的生产质量要求 第四节 小区种植鉴定 第五节 种子的质量纠纷田间现场鉴定第九章 种子水分测定 第一节 种子水分的定义和测定的重要性 第二节 种子水分测定的理论基础和常用方法 第三节 《农作物种子检验规程》规定的种子水分测定方法 第四节 水分快速测定方法 实训 种子水分测定技术第十章 种子重量测定 第一节 种子千粒重的含义及测定的必要性 第二节 种子千粒重的测定方法 实训 种子千粒重测定技术第十一章 种子健康测定 第一节 种子健康测定概述 第二节 种子健康测定的基本方法 实训 种子健康测定第十二章 计算机技术在种子检验中的应用 实训 种子检验数据的计算机处理附录1 中华人民共和国种子法附录2 全国农业植物检疫性有害生物名单附录3 应施检疫的植物及植物产品名单附录4 中华人民共和国进境植物检疫性有害生物名录附录5 农作物种子质量监督抽查管理办法附录6 农作物种子质量纠纷田间现场鉴定办法附录7 强制性种子质量标准参考文献

# 《种子检验技术》

## 精彩短评

1、书很薄，纸张也超级薄，生怕弄破了，字很小，看着有点累。

# 《种子检验技术》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)